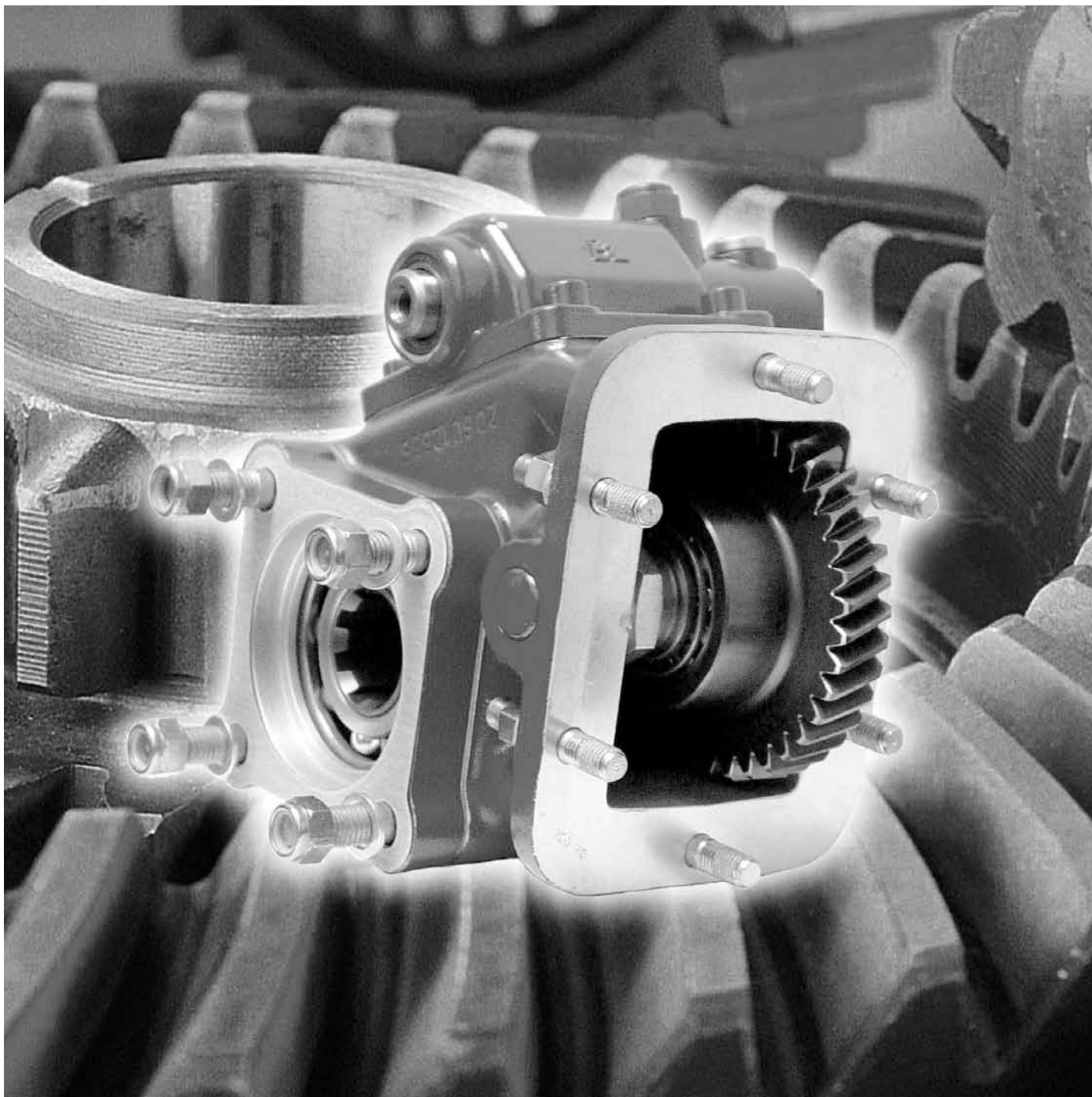




Модули отбора мощности

**и принадлежности для
грузовых автомобилей**



**Поставщик гидравлических
компонентов и системных решений**



Эффективное решение практически для любого грузового автомобиля

Компания Parker занимает лидирующие позиции в производстве и внедрении инновационных решений в области автомобильных гидравлических устройств на протяжении десятилетий благодаря серии лучших в своем классе изделий и не менее эффективной поддержке во всем мире. Компания Parker знает потребности заказчиков и стремится предоставить промышленности грузовых автомобилей экономически эффективные и надежные решения, рассчитанные на длительную и бесперебойную работу.

С этой целью в настоящее время компания предлагает широкий спектр модулей отбора мощности, раздаточных коробок и клапанов управления опрокидыванием для монтажа на двигателях и коробках передач, специально спроектированных для установки на большинстве грузовых автомобилей, используемых в Европе. В этом каталоге представлена лишь часть изделий; поставляется также множество других версий.

Все модули также поставляются для работы на валу трансмиссии.

Таким образом, когда крупный производитель выпускает новый двигатель или коробку передач для грузовых автомобилей, можно не сомневаться в том, что инженеры компании скоро представят тщательно проверенный и надежно сконструированный специальный модуль отбора мощности.

Все модели просты в установке, надежны в работе и требуют небольших затрат в течение срока службы; поставляются изделия в широком спектре передаточных отношений и выходных характеристик для различных применений. Благодаря полному спектру гидравлических насосов, шлангов, соединений и вспомогательного оборудования все компоненты вспомогательной силовой системы могут быть поставлены компанией Parker.

Примечание. Для расчета фактического результирующего передаточного отношения между частотами вращения насоса и двигателя необходимо знать передаточное отношение коробки передач. Значения, указанные в этом каталоге, представляют собой внутренние значения модулей отбора мощности, если не указано иное.



= монтаж сзади



= монтаж сбоку

СОДЕРЖАНИЕ

СТР.

Коробки отбора мощности для монтажа на коробке передач и двигателе / переходники	3
Коробки отбора мощности тракторов	13
Переходники вала трансмиссии	13
Раздаточные коробки	14
Клапаны управления опрокидыванием	14
Компрессоры	15



Коробка отбора мощности для Eaton Twin Splitter

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,02
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050121903



Коробка отбора мощности для Eaton 4106/5206

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050123503



Коробка отбора мощности для Eaton 4106/5206

Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501210103



Коробка отбора мощности для Eaton 6109/8309

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,35
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050126503



Коробка отбора мощности для Eaton 6109/8309, повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	39
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,30
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050129503

Коробка отбора мощности для Eaton 6109/8309

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501210903



Коробка отбора мощности для Iveco 5S-200

Мощность, кВт (1000 об/мин)	13
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	120
Внутреннее отношение	1:1,72
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050066903



Требуется воздушный компрессор, номер для заказа 908099 (12 В) или 909499 (24 В), см. стр. 15

Коробка отбора мощности для Iveco 2845.6, 2855.6

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,35
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050062203



Коробка отбора мощности для Iveco 2845.6, 2855.6

Мощность, кВт (1000 об/мин)	37
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,56
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050061503



Коробка отбора мощности для Iveco 2865.6

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,35
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050062303





Коробка отбора мощности для Ivesco 2865.6

Мощность, кВт (1000 об/мин)	37
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,77
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050062003



Коробка отбора мощности для Ivesco 2895.9

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,35
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050064503



Коробка отбора мощности для Ivesco 2895.9, повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	39
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,30
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050065903



Коробка отбора мощности для Ivesco 28026

Мощность, кВт (1000 об/мин)	16
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	140
Общее передаточное отношение	1:1,18
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050067003

Требуется воздушный компрессор, номер для заказа 908099 (12 В) или 909499 (24 В), см. стр. 15



Коробка отбора мощности для Ivesco 2838.5

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Общее передаточное отношение	1:0,85
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050065103

Коробка отбора мощности для Isuzu MZZ6F



Мощность, кВт (1000 об/мин)	21
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	200
Внутреннее отношение	1:0,94
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050195003

Требуется воздушный компрессор, номер для заказа 908099 (12 В) или 909499 (24 В), см. стр. 15



Переходник для двигателей MAN

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Общее передаточное отношение	1:1,35
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050081703



Коробка отбора мощности для Mercedes G28, G32



Мощность, кВт (1000 об/мин)	16
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	150
Внутреннее отношение	1:1
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0013075303



Коробка отбора мощности для Mercedes G60, G85



Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00500711603



Коробка отбора мощности для Mercedes G100



Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050078203





Коробка отбора мощности для Mercedes G100

Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00500711203



Коробка отбора мощности для Mercedes G131.9

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00500716203



Коробка отбора мощности для Mercedes G210/240/260

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00500713303



Коробка отбора мощности для Mercedes G210/240/260

Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00500713503

Переходник для двигателей Mercedes V8



Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	390
Общее передаточное отношение	1:1,07
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050700704

Переходник для двигателей Mercedes V12

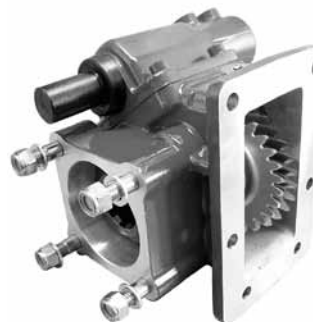
Мощность, кВт (1000 об/мин)	52
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	500
Общее передаточное отношение	1:1,26
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050706404



Коробка отбора мощности для Mitsubishi M035 S5

Мощность, кВт (1000 об/мин)	16
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	150
Внутреннее отношение	1:0,51
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050174703

Требуется воздушный компрессор, номер для заказа 908099 (12 В) или 909499 (24 В), см. стр. 15



Сдвоенная коробка отбора мощности для Scania GRS 900

Мощность, кВт (1000 об/мин)	Верхняя 42 / Нижняя 37
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	Верхняя 400 / Нижняя 350
Внутреннее отношение	Верхняя Н 1:1,45, L 1:1,20 Нижняя Н 1:1,79, L 1:1,48
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050092853



Коробка отбора мощности для Scania GR 801 повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Внутреннее отношение	1:1,24
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050091603



Коробка отбора мощности для Scania GR 900 повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Внутреннее отношение	1:1
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050091903





Коробка отбора мощности для Scania GRS 900 повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Внутреннее отношение	1:1,19
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050091303



Переходник для двигателей Scania ED 90

Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	360
Общее передаточное отношение	1:0,975
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	3791729



Переходник для двигателей Scania ED 120

Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	600
Общее передаточное отношение	1:1,19
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	3783080



Переходник для двигателей Scania ED 160

Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	600
Общее передаточное отношение	1:1,19
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	3782001



Переходник коробки отбора мощности для Unimog

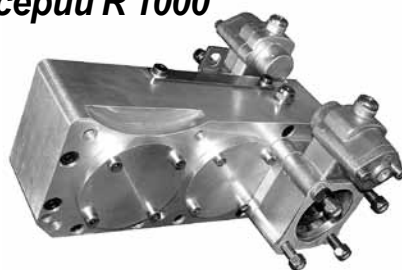
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Общее передаточное отношение	1:1/1:1,36
Вращение насоса	R/L
Номер по каталогу	0050701004

Сдвоенная коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000



Мощность, кВт (1000 об/мин)	Задняя 43, передняя 32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	Задняя 400, передняя 300
Внутреннее отношение	1:1,76
Вращение насоса	Задний L, передний R
Номер по каталогу	0050115053

По запросу поставляются другие версии.



Коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000, с выходом вперед



Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Внутреннее отношение	1:1,76
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050114903

По запросу поставляются другие версии.



Коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000



Мощность, кВт (1000 об/мин)	47
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	440
Внутреннее отношение	1:1
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050111403



Коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000



Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050113503



Коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000



Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,59
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050111603





Коробка отбора мощности для Volvo серии R 1000

Мощность, кВт (1000 об/мин)	43
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	400
Внутреннее отношение	1:1,62
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050111703



Коробка отбора мощности для ZF S5-42 (4.65)

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,67
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050109203



Коробка отбора мощности для ZF S5/42 (5.72)

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,20
Вращение насоса	L
Номер по каталогу, монтаж с левой стороны (показана)	0050106503
Номер по каталогу, монтаж с правой стороны	0050003326



Коробка отбора мощности для ZF S6 300

Мощность, кВт (1000 об/мин)	19
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	180
Внутреннее отношение	1:1,76
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	00501015503



Коробка отбора мощности для ZF S6-36, 6S 850 повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	39
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,30
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501016103

Коробка отбора мощности для ZF S6-36, 6S 850

Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	0050109903



Коробка отбора мощности для ZF S6-36, 6S 850

Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501016403



Коробка отбора мощности для ZF S5-90, S6-90

Мощность, кВт (1000 об/мин)	63
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	600
Внутреннее отношение	1:1
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050101703



Коробка отбора мощности для ZF S5-90, S6-90 повышенной мощности

Мощность, кВт (1000 об/мин)	39
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	350
Внутреннее отношение	1:1,30
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501015803



Коробка отбора мощности для ZF S5-90, S6-90

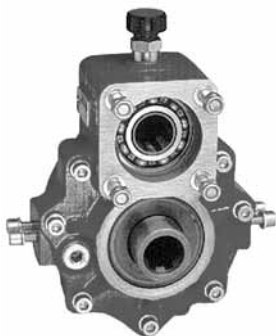
Мощность, кВт (1000 об/мин)	32
Макс. непрерывн. выходной крутящий момент, Нм	300
Внутреннее отношение	1:1,32
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501010003





Коробка отбора мощности для ZF S5-90, S6-90

Мощность, кВт (1000 об/мин)	27
Макс. непрер. вых. крутящий момент, Нм	250
Внутреннее отношение	1:1,70
Вращение насоса	R
Номер по каталогу	00501016503



Коробка отбора мощности Trac-Power

Мощность, кВт (1000 об/мин)	82
Макс. непрер. вых. крутящий момент, Нм	800
Внутреннее отношение	1:2,50
Вращение насоса	L
Номер по каталогу	0050606699

По запросу поставляются другие версии.



Промежуточный переходник 85 мм

Макс. непрер. мощность [кВт]	см. коробку отбора мощности
Макс. непрер. вых. крутящий момент, Нм	см. коробку отбора мощности
Номер по каталогу	0050703104



Промежуточный переходник 125 мм

Макс. непрер. мощность [кВт]	см. коробку отбора мощности
Макс. непрер. вых. крутящий момент, Нм	см. коробку отбора мощности
Номер по каталогу	0050703304

Раздаточная коробка SB 118

Макс. непрерывн. вых. мощность [кВт]	80
Макс. непрерывн. входной крутящий момент, Нм	700
Макс. пиковый входной крутящий момент, Нм	1000
Передаточное отношение	1:1,18
Вращение насоса	L/R
Номер по каталогу	0050601899



Раздаточная коробка SB 154

Макс. непрерывн. вых. мощность [кВт]	80
Макс. непрерывн. входной крутящий момент, Нм	700
Макс. пиковый входной крутящий момент, Нм	1000
Передаточное отношение	1:1,54
Вращение насоса	L/R
Номер по каталогу	0050601099



Раздаточная коробка SB 154 отключаемая

Макс. непрерывн. вых. мощность [кВт]	80
Макс. непрерывн. входной крутящий момент, Нм	700
Макс. пиковый входной крутящий момент, Нм	1000
Передаточное отношение	1: 1,54
Вращение насоса	L/R
Номер по каталогу	00506010599



Клапан управления опрокидыванием BZDP 070

Расход, л/мин	70
Макс. давление, бар	350
Резьба	3/4" BSP
Номер по каталогу	00509027290



Клапан управления опрокидыванием BZDP 120



Расход, л/мин	120
Макс. давление, бар	400
Резьба	3/4" BSP
Номер по каталогу	00509024390

Клапан управления опрокидыванием BZDP 180-1P



Расход, л/мин	180
Макс. давление, бар	400
Резьба	1" BSP
Номер по каталогу	00509028990

Компрессор 12/24 В



Макс. давление	8 бар
0–6 бар при V = 1 литр	40 сек.
Диапазон температур	–30 / +80°C
Номер по каталогу, 24 В	0050908099
Номер по каталогу, 12 В	0050909499

